

OBČINSKI PODROBNI PROSTORSKI NAČRT
za območje ureditve površin nadzemnega pridobivalnega prostora v Volčah –
območje EUP VO 03
(dopolnjen osnutek)

Izdelovalec:

V PROSTORU, prostorsko, urbanistično, krajinsko in arhitekturno načrtovanje d.o.o.

Ulica 7. maja 2

6250 Ilirska Bistrica

Kraj in datum:

Ilirska Bistrica, december 2018

Mapa št.:

1 / 1 izvod

Prostorski akt:

PROSTORSKI AKT – OBČINSKI PODROBNI PROSTORSKI NAČRT

Naziv prostorskega akta:

OBČINSKI PODROBNI PROSTORSKI NAČRT za območje ureditve površin nadzemnega pridobivalnega prostora v Volčah – območje EUP VO 03

Pripravljaivec:

OBČINA PIVKA
Kolodvorska cesta 5, 6257 PIVKA

Pobudnik, naročnik:

IZTOK ŽNIDARŠIČ
Stara Sušica 1a, 6256 KOŠANA

Izdelovalec:

V PROSTORU, prostorsko, urbanistično, krajinsko in arhitekturno načrtovanje d.o.o.
Ulica 7. maja 2, 6250 ILIRSKA BISTRICA

Odgovorni vodja projekta:

MAJA BURKELJCA, univ. dipl. inž. arh., ZAPS 1272 A

Št. projekta:

17/PA-011

Datum:

December, 2018

Akt sprejel:

OBČINSKI SVET OBČINE PIVKA
Sprejeto na ____ seji OS Občine Pivka, dne _____

Odgovorna oseba:

Župan Občine Pivka: Robert Smrdelj

Objava:

Uradni list Republike Slovenije št.: ____

IZJAVA O SKLADNOSTI

IZJAVA O SKLADNOSTI
OBČINSKEGA PODROBNEGA PROSTORSKEGA NAČRTA
za območje ureditve površin nadzemnega pridobivalnega prostora v Volčah –
območje EUP VO 03

MAJA BURKELJCA univ. dipl. inž. arh., ZAPS 1272 A izjavljam, da je občinski podrobni prostorski načrt za območje območje ureditve površin nadzemnega pridobivalnega prostora v Volčah – območje EUP VO 03 izdelan v skladu z veljavnimi prostorskimi akti in drugimi predpisi, ki veljajo na območju občinskega podrobnega prostorskega načrta ali se nanašajo na načrtovano prostorsko ureditev.

Odgovorni projektant:

Maja Burkeljca, udia, ZAPS 1272 A

KAZALO VSEBINE

SPLOŠNO

- Osnovni podatki o projektu
- Izjava o skladnosti
- Kazalo vsebine

ODLOK O občinskem podrobnem prostorskem načrtu za območje ureditve površin nadzemnega pridobivalnega prostora v Volčah – območje EUP VO 03

1. Uvodne določbe
2. Območje OPPN
3. Opis vplivov in povezav
4. Načrtovane prostorske ureditve
5. Načrt parcelacije
6. Opis rešitev ter lokacijski pogoji
7. Zasnova projektnih rešitev prometne, energetske, komunalne in druge gospodarske javne infrastrukture
8. Etapnost in dopustna odstopanja
9. Prostorski ukrepi
10. Rešitve in ukrepi za varovanje okolja, ohranjanje narave, varstvo kulturne dediščine in trajnostno rabo naravnih dobrin, obrambo in varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami
11. Usmeritve za določitev meril po prenehanju veljavnosti OPPN
12. Končne določbe

GRAFIČNI DEL

List 1	Izsek iz kartografskega dela izvedbenega dela občinskega prostorskega načrta s prikazom lege prostorske ureditve na širšem območju	Merilo 1:5.000
List 2.1	Območje podrobnega načrta z obstoječim parcelnim stanjem in digitalnim ortofoto posnetkom	Merilo 1:2.000
List 2.2	Prikaz umestitve načrtovane ureditve v prostor s prikazom vplivov in povezav s sosednjimi območji – širše območje	Merilo 1:10.000
List 3	Prikaz podrobnejše namenske rabe prostora	Merilo 1:2.000

List 4.1	Koncept ureditve kamnoloma	Merilo 1:1.000
List 4.2	Koncept ureditve kamnoloma – končno stanje sanacije	Merilo 1:2.000
List 4.3	Karakteristični prerezi etaž	Merilo 1:1.000
List 4.4	Prikaz lege objektov na zemljišču s tehničnimi elementi za zakoličbo objektov	Merilo 1:2.000
List 5	Prikaz ureditev glede poteka omrežij in priključevanja objektov na gospodarsko javno infrastrukturo	Merilo 1:2.000/1.000
List 6	Prikaz ureditev, potrebnih za varovanje okolja, naravnih virov in ohranjanje narave ter kulturne dediščine, za obrambo ter varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami, vključno z varstvom pred požarom in poplavno varnostjo	Merilo 1:5.000
List 7	Načrt parcelacije s tehničnimi elementi za zakoličbo parcel in s prikazom javnega dobra	Merilo 1:2.000

PRILOGE

1. Izvleček iz strateškega prostorskega akta, ki se nanaša na obravnavano prostorsko ureditev
2. Sklep o pripravi OPPN, smernice in mnenja nosilcev urejanja prostora
3. Obrazložitev in utemeljitev OPPN
4. Povzetek za javnost
5. Prikaz stanja prostora:
 - Geodetski načrt za OPPN kamnolom Volče, (izdelovalec Geodetske storitve Bojan Bratina s.p., št. proj. GSBB-7/018, junij 2018)
 - Prikaz stanja prostora za OPPN (izdelovalec V prostoru d.o.o., št. proj. 17/PA-011, julij 2018)
6. Strokovne podlage za pripravo OPPN:
 - Strokovne podlage za OPPN za kamnolom Volče EUP VO 03 (izdelovalec Rudarstvo, Okolje, Geotehnologija Andrej Sladič s.p., marec 2018),
 - Prometna analiza novega priključka kamnoloma Volče na državno cesto R3-622/6848 (Goriče - Kal) v km 7+960 (izdelovalec Provia d.o.o., št. proj. PR432-STU-P, november 2018),
 - IZP Cestni priključek kamnoloma Volče na regionalno cesto R3-622/6848 (Goriče - Kal) v km 7+960 (izdelovalec Provia d.o.o., št. proj. PR432-CE-IZP, november 2018),
 - Ocena vplivov o sprejemljivosti načrtovanega posega v prostor (ter omejitve in omilitveni ukrepi) na rjavega medveda, volka in risa za območje EUP VO 03 (izdelovalec BF Oddelek za gozdarstvo in obnovljive gozdne vire, november 2018).
7. Spis postopka priprave in sprejemanja OPPN.

ODLOK O OBČINSKEM PODROBNEM PROSTORSKEM NAČRTU za območje ureditve površin nadzemnega pridobivalnega prostora v Volčah – območje EUP VO 03

Na podlagi 273. člena Zakona o urejanju prostora (ZUreP-2) (Ur. l. RS št. 61/2017) in v povezavi z 61. členom Zakona o prostorskem načrtovanju (Ur. l. RS, št. 33/07, 70/08 - ZVO-1B, 108/09 in 80/10-ZUPUDPP(106/10 popr.), 43/11-ZKZ-C, 57/12-ZUPUDPP-A, 109/12 in 35/13 Skl.US: U-I-43/13-8) ter na podlagi 16. člena Statuta Občine Pivka (Ur. list RS, št. 58/99, 77/00, 24/01, 110/05, 52/07, 54/10 in 111/13) je Občinski svet Občine Pivka na svoji ___ seji, dne _____ sprejel

ODLOK

O OBČINSKEM PODROBNEM PROSTORSKEM NAČRTU

za območje ureditve površin nadzemnega pridobivalnega prostora v Volčah – območje EUP VO 03

1. UVODNE DOLOČBE

1. člen

(predmet OPPN)

(1) S tem odlokom se Občinski podrobni prostorski načrt za območje ureditve površin nadzemnega pridobivalnega prostora v Volčah – območje EUP VO 03 (v nadalj.: OPPN VO 03).

(2) OPPN VO 03 je pod številko projekta 017/PA-011 v mesecu _____, 2019 izdelalo podjetje V PROSTORU d.o.o, Ulica 7. maja 2, Ilirska Bistrica.

(3) OPPN VO 03 določa:

- območje OPPN VO 03,
- arhitekturne, krajinske in oblikovalske rešitve prostorskih ureditev,
- načrt parcelacije,
- etapnost izvedbe prostorske ureditve,
- rešitve in ukrepe za celostno ohranjanje kulturne dediščine,
- rešitve in ukrepe za varstvo okolja in naravnih virov ter ohranjanje narave,
- rešitve in ukrepe za obrambo ter varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami, vključno z varstvom pred požarom,
- pogoje glede priključevanja objektov na gospodarsko javno infrastrukturo in grajeno javno dobro,
- vplive in povezave s sosednjimi enotami urejanja prostora,
- dopustna odstopanja od načrtovanih rešitev.

(4) Sestavine OPPN VO 03 so podrobneje obrazložene v tem odloku in grafično prikazane v grafičnem delu OPPN VO 03, ki je skupaj z obveznimi prilogami na vpogled na občini Pivka.

(5) Sestavine OPPN VO 03 so določene tako podrobno, da je na njihovi podlagi možno izdelati projekte za izdajo gradbenega dovoljenja po predpisih o graditvi objektov oz. rudarske projekte po predpisih o rudarstvu.

2. člen

(vsebina in oblika OPPN)

(1) OPPN VO 03 vsebuje tekstualni in grafični del ter priloge, opredeljene v tem členu. Izdelan je v digitalni in analogni obliki.

(2) Odlok o OPPN VO 03 obsega poglavja:

- uvodne določbe,
- območje OPPN,
- opis vplivov in povezav,
- načrtovane prostorske ureditve,
- načrt parcelacije,
- opis rešitev ter lokacijski pogoji,
- zasnova projektnih rešitev prometne, energetske, komunalne in druge gospodarske javne infrastrukture,
- etapnost in dopustna odstopanja,
- prostorski ukrepi,
- rešitve in ukrepe za varovanje okolja, ohranjanje narave, varstvo kulturne dediščine in trajnostno rabo naravnih dobrin, obrambo in varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami,
- usmeritve za določitev meril po prenehanju veljavnosti OPPN,
- končne določbe.

(3) Grafični del OPPN VO 03 obsega:

- list 1: Izsek iz kartografskega dela izvedbenega dela občinskega prostorskega načrta s prikazom lege prostorske ureditve na širšem območju, merilo 1:5.000,
- list 2.1: Območje podrobnega načrta z obstoječim parcelnim stanjem in digitalnim ortofoto posnetkom 1:2.000,
- list 2.2: Prikaz umestitve načrtovane ureditve v prostor s prikazom vplivov in povezav s sosednjimi območji – širše območje, merilo 1:10.000,
- list 3: Prikaz podrobnejše namenske rabe prostora, merilo 1:2.000,
- list 4.1: Koncept ureditve kamnoloma, merilo 1:1.000,
- list 4.2: Koncept ureditve kamnoloma – končno stanje sanacije, merilo 1:2.000,
- list 4.3: Karakteristični prerezi etaž., merilo 1:1.000,
- list 4.4: Prikaz lege objektov na zemljišču s tehničnimi elementi za zakoličbo objektov, merilo 1:2.000,
- list 5: Prikaz ureditev glede poteka omrežij in priključevanja objektov na gospodarsko javno infrastrukturo, Merilo 1:2.000/1.000,
- list 6: Prikaz ureditev, potrebnih za varovanje okolja, naravnih virov in ohranjanje narave ter kulturne dediščine, za obrambo ter varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami, vključno z varstvom pred požarom in poplavno varnostjo, Merilo 1:5.000,
- list 7: Načrt parcelacije s tehničnimi elementi za zakoličbo parcel in s prikazom javnega dobra, Merilo 1:2.000.

(4) Priloge OPPN VO 03:

- Izvleček iz strateškega prostorskega akta, ki se nanaša na obravnavano prostorsko ureditev,
- Sklep o pripravi OPPN VO 03, smernice in mnenja nosilcev urejanja prostora,
- Obrazložitev in utemeljitev OPPN VO 03,
- Povzetek za javnost,
- Prikaz stanja prostora: Geodetski načrt za OPPN kamnolom Volče, (izdelovalec Geodetske storitve Bojan Bratina s.p., št. proj. GSBB-7/018, junij 2018), Prikaz stanja prostora za OPPN (izdelovalec V prostoru d.o.o., št. proj. 17/PA-011, julij 2018),
- Strokovne podlage : Strokovne podlage za OPPN za kamnolom Volče EUP VO 03 (izdelovalec Rudarstvo, Okolje, Geotehnologija Andrej Sladič s.p., marec 2018), Prometna analiza novega priključka kamnoloma Volče na državno cesto R3-622/6848 (Goriče - Kal) v km 7+960 (izdelovalec Provia d.o.o., št. proj. PR432-STU-P, november 2018), IZP Cestni priključek kamnoloma Volče na regionalno cesto R3-622/6848 (Goriče - Kal) v km 7+960 (izdelovalec Provia d.o.o., št. proj. PR432-CE-IZP, november 2018), Ocena vplivov o sprejemljivosti načrtovanega posega v prostor (ter omejitve in omilitveni ukrepi) na rjavega medveda, volka in

risa za območje EUP VO 03 (izdelovalec BF Oddelek za gozdarstvo in obnovljive gozdne vire, november 2018).

- Spis postopka priprave in sprejemanja OPPN VO 03.

2. OBMOČJE OPPN VO 03

3. člen

(obseg območja OPPN)

(1) OPPN VO 03 obsega skupaj 8,97 ha in sicer na zemljišča s parc. št.: 1288/1-del, 1288/7-del, 1288/8-del, 1288/9, 1288/11-del, 1288/12, 1288/13-del, 1431/99-del, 2599/1-del in 2633-del, vse k.o. Volče (2493).

(2) Območje OPPN VO 03:

- se nahaja na vznožju, jugovzhodno od vrha Vremščice, ob regionalni cesti R III. 622/6848 Goriče - Kal in sega od kote terena 630,00 m n.v. do kote 720,00 m n.v.;
- je od najbližnjega naselja Čepno oddaljeno 1,0 km zračne linije, od naselja Volče je oddaljeno 1,5 km zračne linije;
- okoliški svet je hribovit, pobočja in slemena vzpetin so mehka in rahlo valovita ter posejana z vrtačami ter porasla z gozdom;
- obsega obstoječe zaraščeno območje pridobivalnega prostora mineralnih surovin v raščenem stanju in z gozdom porasle površine;
- območje ni vizualno izpostavljeno.

(3) Območje OPPN VO 03 je prikazano na geodetskem načrtu z združeno vsebino topografskega in katastrskega načrta v grafični prilogi OPPN VO 03, List 2.1: Območje podrobnega načrta z obstoječim parcelnim stanjem in digitalnim ortofoto posnetkom, M 1:2.000.

4. člen

(uskklajenost OPPN z nadrejenimi akti)

(1) OPPN VO 03 je pripravljen v skladu z usmeritvami Odloka o občinskem prostorskem načrtu občine Pivka (Ur. l. RS, št. 79/10 ter obvezne razlage Ur. l. RS, št. 79/11, 62/13 in 60/15) – v nadalj. OPN, ki opredeljuje območje OPPN VO 03 kot enoto urejanja prostora (v nadalj.: EUP) z oznako EUP VO 03 s podrobnejšo namensko rabo prostora z grafično oznako LN (površine nadzemnega pridobivalnega prostora) in usmeritvami za pripravo OPPN.

(2) OPN določa usmeritve za pripravo občinskega podrobnega prostorskega načrta za območje EUP VO 03:

- Območje kamnoloma z obvezno sanacijo kamnoloma.
- Izvede se sanacija kamnoloma. Način sanacije se določi s posebnim OPPN pri čemer se obvezno upošteva usmeritve v zvezi z varovanjem vplivnega območja Regijskega parka Škocjanske jame.
- Za navedeno prostorsko ureditev je obvezen sprejem OPPN.

(3) Zaradi dostopnih poti OPPN VO 03 delno posega na EUP z oznako KR 01 in KP 01 s podrobnejšo namensko rabo prostora z grafično oznako G (območja gozdnih zemljišč).

5. člen

(podenote urejanja prostora v območju OPPN)

(1) Območje OPPN VO 03 obsega podrobnejši enoti urejanja prostora (pEUP) z oznako:

- VO 03/1, opredeljeno s PNRP z grafično oznako LN – površine nadzemnega pridobivalnega prostora z notranjim razvojem in širitvijo območja eksploatacije in
- VO 03/2, opredeljeno s PNRP z grafično oznako PC – površine cest in G – območja gozdnih zemljišč.

(2) Podrobnejši enoti urejanja prostora in določitev PNRP v območju OPPN VO 03 je prikazana v grafični prilogi OPPN VO 03, List 3: Prikaz podrobnejše namenske rabe prostora, M 1: 2.000.

3. OPIS VPLIVOV IN POVEZAV

6. člen (vplivno območje OPPN)

(1) Na razmestitev dejavnosti in objektov v območju OPPN VO 03 vplivajo naslednje omejitve:

- trasa državne ceste R III. 622/6848 Goriče - Kal, ki omejuje območje na južni strani;
- lokacija območja v »žlebu« poraslim z gozdom;
- vizualna izpostavljenost obstoječega območja: zaradi reliefnih značilnosti in popolne prekritosti z gozdom območje ni vidno izpostavljeno;
- možnost negativnih vplivov na okolje (predvsem hrupa in prahu ter vplivov na podtalnico)

(2) Okvirni osnovni parametri etaž (načrtovanega) kamnoloma so opredeljeni na podlagi do sedaj pridobljenih geoloških in geomehanskih podatkov in na podlagi dosedanjih izkušenj s tehnologijo pridobivanja mineralne surovine ob najmanjših možnih vplivih teh del na okolje ter ob upoštevanju zatečenega stanja, in sicer so:

- višina etaž: 10,0 m;
- končna širina končnih etaž: 7,0 m – 8,0 m;
- naklon etažne brežine delovne/končne etaže: $\alpha = 60^\circ$ do maksimalno 70° ;
- končni naklon brežin kamnoloma kot celote: predvidoma 45° .

(3) Vplivno območje OPPN VO 03 je prikazano v grafični prilogi OPPN VO 03, List: 2.2: Prikaz umestitve načrtovane ureditve v prostor s prikazom vplivov in povezav s sosednjimi območji, M 1: 10.000

7. člen (opis vplivov ureditve OPPN na sosednja območja)

(1) Načrtovana prostorska ureditev predstavlja notranji razvoj in širitev kamnoloma znotraj gozdnih površin, le na južni strani meji na regionalno cesto.

(2) Načrtovana prostorska ureditev v obsegu od kote 710,00 m n.v. do kote 620,00 m n.v. bo na okolje vplivala z emisijami hrupa, prahu in energije v obliki tresljajev ob miniranjih. Ti vplivi so prisotni le ob izvajanju del (torej so začasni) in na omejenem delu prostora. Zaradi sprotne sanacije, ki bo potekala sočasno z izkoriščanjem tako, da sanacija sledi z določenim zamikom pridobivanja, bo vplivno območje zreducirano na najmanjšo raven, hkrati pa bo načrtovana dejavnost prispevala k učinkoviti in gospodarni rabi zemljišč ter posledično izboljšala prostorske pogoje za razvoj gospodarstva v občini in regiji.

4. NAČRTOVANE PROSTORSKE UREDITVE

8. člen (načrtovane prostorske ureditve v OPPN)

(1) Načrtovane prostorske ureditve v območju pEUP VO 03/1 so:

- postopna eksploatacija mineralnih agregatov s sprotno sanacijo območja v čim večjem obsegu v

- fazi eksploatacije in
- končna ureditev reliefa ter rekultivacija (sanacija) območja v skladu s pogoji v fazi končne sanacije terena.
- (2) Načrtovane prostorske ureditve v območju pEUP VO 03/2 so
- ureditev priključka na regionalno cesto R III. 622/6848 Goriče – Kal in ureditev dostopnih poti do etažnih ravnin ter
 - ohranjanje zelenih (gozdnih) površin.
- (3) V grafičnem delu OPPN VO 03 so načrtovane prostorske ureditve prikazane na:
- list 4.1: Koncept ureditve kamnoloma, merilo 1:1.000,
 - list 4.2: Koncept ureditve kamnoloma – končno stanje sanacije, merilo 1:2.000,
 - list 4.3: Karakteristični prerezi etaž., merilo 1:1.000 in
 - list 4.4: Prikaz lege objektov na zemljišču s tehničnimi elementi za zakoličbo objektov, merilo 1:2.000.

9. člen

(dopustne dejavnosti in načrtovani objekti v OPPN)

- (1) V območju OPPN VO 03 je osnovna dejavnost glede SKD 2008 B.08 Pridobivanje rudnin in kamnin.
- (2) V skladu s predpisi o enotni klasifikaciji vrst objektov so v območju pEUP VO 03/1 načrtovani predvsem CC-SI 23010 Objekti za pridobivanje in izkoriščanje mineralnih surovin, vendar ne: objekti za proizvodnjo mavca, cementa, opeke, strešnikov in podobno, betonarne.
- (3) V območju OPPN VO 03/2 so v skladu s predpisi o enotni klasifikaciji vrst objektov načrtovani predvsem CC-SI 21120 Lokalne ceste in javne poti, nekategorizirane ceste in gozdne ceste.

10. člen

(pomožni objekti)

V območju OPPN VO 03 so dopustni pomožni (enostavni in nezahtevni) objekti, ki so v skladu z lokacijskimi pogoji za območje posameznih parcel, opredeljenimi s 13. do vključno 18. členom tega odloka.

5. NAČRT PARCELACIJE V OBMOČJU OPPN

11. člen

(načrtovane parcele)

- (1) Območje OPPN VO 03 je razdeljeno na načrtovane parcele (v nadalj.: parcele).
- (2) Seznam načrtovanih parcel v območju OPPN VO 03 je prikazan v tabeli:

Oznaka odseka	Ime načrtovane parcele	Opredelitev EUP/PNRP	Opredelitev javnega dobra	Opis rešitev in lokacijski pogoji
Območje eksploatacije	P1	VO 03/1 /LN	/	13. člen
Priključek na državno cesto	P2 (P2/1, P2/2)	VO 03/2 /PC	Predvideno javno dobro na P2/1	14. člen

Gozdne površine	P3	VO 03/2 /G	/	15. člen
-----------------	----	------------	---	----------

(3) Načrt parcelacije s tehničnimi elementi za zakoličbo objektov je prikazan v grafičnem delu OPPN VO 03, list 7: Načrt parcelacije s tehničnimi elementi za zakoličbo parcel in s prikazom javnega dobra, Merilo 1:2.000.

(4) V območju OPPN VO 03 je dopustna dodatna podrobnejša delitev posamezne parcele glede na faznost izvajanja, opredeljenega z lokacijskimi pogoji za posamično parcelo s 13. do vključno 18. členom tega odloka in pod pogojem, da se načrtovane parcele javnega dobra ohranjajo.

6. OPIS REŠITEV TER LOKACIJSKI POGOJI V OBMOČJU OPPN

12. člen (skupni funkcionalni pogoji)

Skupni funkcionalni lokacijski pogoji glede:

- dopustne izrabe prostora so določeni z dopustnimi tlorisnimi in višinskimi gabariti;
- dopustnih gabaritov so določeni z merili za lego objektov;
- lege objektov so določeni z mejami načrtovanih parcel in gradbenimi mejami (v nadalj.: GM) in sicer GM določajo črto, ki je načrtovani objekti (območje rudniškega prostora) ne smejo presegati, lahko pa se je dotikajo ali pa so od nje odmaknjeni v notranjost zemljišča ter regulacijskimi linijami za ceste (v nadalj.: RL).

Skupni funkcionalni lokacijski pogoji glede dopustne izrabe in lege objektov:

- dopustne izrabe prostora so določeni z dopustnimi tlorisnimi in višinskimi gabariti;
- dopustni gabariti so določeni z merili za lego objektov;
- merila za lego objektov so določena z mejami pEUP in regulacijskimi črtami: gradbenimi mejami (v nadalj.: GM) in regulacijskimi linijami (v nadalj.: RL);
- GM določa črto, ki je načrtovani objekti - območje rudniškega prostora ne smejo presegati, lahko pa se je dotikajo ali pa so od nje odmaknjeni v notranjost zemljišča in je tlorisno določena z 20,0m oz. na južni strani 5,0m odmikom od pEUP VO 03/1.
- GM je hkrati črta, ki ločuje predvidene površine rudniškega prostora od območja gozdnih površin,
- RL z oznako RL₁ je črta, ki označuje lokacijo obstoječe dostopne poti do zgornjih etažnih ravnin,
- RL z oznako RL₂ je črta, ki označuje lokacijo predvidene dostopne poti do spodnjih etažnih ravnin.

13. člen (opis rešitev ter lokacijski pogoji za parcelo z oznako P1)

(1) Na parceli z oznako P1 v območju pEUP VO 03/1 se načrtuje eksploatacija mineralnih agregatov s sprotno sanacijo območja v čim večjem obsegu v fazi eksploatacije. Načrtovane prostorske ureditve obsegajo:

- postopno eksploatacijo mineralnih agregatov od najnižje kote 620,00 m n.v do etaže na koti 710,00 m n.v v obsegu letne proizvedene količine od 60.000,00 m³ v raščenem stanju in sicer, se začne od zgoraj, na severnem robu prostora in se napreduje navzdol proti dnu kamnoloma;
- postavitve začasnih –pomičnih objektov kontejnerskega tipa (npr. pisarne, skladišče, nadstrešnica) ter ureditev površin za mirujoči promet kot pomožni objekt;
- dopustni so tudi tisti pomožni objekti, ki predstavljajo smiselno dopolnitev načrtovanih prostorskih ureditev in izboljšujejo pogoje za načrtovano ureditev;

- ohranitev in ureditev manipulativnih prometnih površin (notranjih povezav) in intervencijskih poti;
 - sprotno sanacijo (rekultivacijo) območja v čim večjem obsegu;
 - odstranitev vseh objektov ter končno oblikovanje reliefa ter končna (tehnična in biološka) rekultivacija območja z avtohtono vegetacijo v skladu s pogoji rudarskega projekta;
 - ohranjanje gozdnih površin in reliefa izven gradbene meje, ki je tlorisno določena z 20,0m oz. na južni strani 5,0m odmikom od parcele z oznako P1.
- (2) Dostopne poti na etaže:
- dostopne poti na delovne etaže so začasnega značaja in se bodo s širitvijo kamnoloma zaradi sanacijskih del premikale skladno z napredovanjem etaž;
 - dostopna pot na zgornje, severne etaže je speljana ob zahodnem robu kamnoloma, ločeno je načrtovana je še dostopna pot na nižje etaže;
 - širina dostopnih poti: največ 5,00 m;
 - pri ureditvi poti se obvezno uredi odvajanje padavinske vode ter zaščita roba, kjer bi utegnilo priti do zdrsa delovnega stroja ali vozila; zaščita je praviloma narejena iz zemeljskega nasipa višine najmanj 1,0 m.
- (3) Pripravljalna dela:
- uredijo se dostopne poti na posamične etaže;
 - posek gozda in čiščenje podrasti se opravi kot golosek po predhodnem evidentiranju pooblaščenega delavca območne enote Zavoda za gozdove Slovenije;
 - golosek je praviloma potrebno opraviti na celotni površini, ki je določena z letnimi načrti napredovanja rudarskih del, oziroma je prilagojen gravitacijskemu spuščanju odkopane mineralne surovine;
 - posek se opravi izven vegetacijske sezone, drevje in podrast pa odstrani iz kamnoloma;
 - potrebno je oblikovanje gozdnega roba ob končnem robu vsakokratnega poseka in sicer se gozdni rob izdelava v trikotnem profilu; širina varovalnega roba je najmanj ena višina dreves, odstrani se visoko drevje, ohrani se podrast in potrebno je paziti, da se ne poškodujejo korenine robnih dreves;
 - Odstranjevanje humusa in površinske jalovine se opravi na celotni površini izkrčenega prostora;
 - humus in površinsko jalovino je potrebno shraniti na robove pridobivalnega prostora oziroma odkopa;
 - deponirani humusni material se uporabi za sanacijo in rekultivacijo izkoriščenih delov nahajališča skladno z načelom sprotne sanacije pa se humus lahko sproti z odkrivanjem takoj uporabi za humusiranje izkoriščenih etaž.
- (4) Parametri etaž:
- Višina etažne brežine: $h = 10 \text{ m}$,
 - Delovni in končni naklon etažne brežine: predvidoma $\alpha = 60^\circ\text{--}70^\circ$,
 - Končna širina etažnih ravnin: $a = 7\text{--}8 \text{ m}$,
 - Končni naklon kopa v najneugodnejšem primeru: $\alpha (k) \leq 45^\circ$.
- (5) Vrtanje in miniranje:
- izvaja naj se strojno vrtanje minskih vrtin srednjega premera in omejenih globin;
 - pri vrtanju minskih vrtin je potrebno izbrati geometrijo vrtanja, ki zagotavlja najmanjše neželene efekte pri razstreljevanju in zadovoljiv izkoristek energije razstreliva; za vrtanje minskih vrtin je potrebno uporabiti opremo, ki ima urejeno zbiranje prahu.
 - pri razstreljevanju se omeji in točno določi način razstreljevanja, količine razstreliva na milisekundni interval in eventualne druge parametre in postopke za zagotovitev zadostnega drobljenja in varnosti okolice pred neželenimi učinki razstreljevanja; uporabi se najstrožji veljavni kriteriji za varnost pred razmetom, zračnim udarnim valom in potresi;
 - razstreljevanje se izvaja na podlagi priporočil rudarskega projekta za izvajanje del, upoštevati je potrebno vse varnostne ukrepe pri razstreljevanju.

- detajli izvajanja miniranja ter predpisani in dogovorjeni postopki in varstveni ukrepi morajo biti obdelani v rudarskem projektu za izvajanje del tako, da je s projektom zagotovljena varnost objektov in varnost okolja v okviru predpisanih oziroma predloženih norm.
- (6) Odkopavanje, nakladanje in notranji transport:
- izvaja naj se bagrski ali buldožerski odkop odminirane kamnine; pridobljeni material naj se delno odvažata z etaž tam, kjer so primerne dostopne poti, delno pa preriva na vmesno zbirno etažo, kjer se izvede delna predelava ter nakladanje in odvoz po notranjih poteh; pri nakladanju na tovornjake – damperje se uporabijo bagri ali nakladalniki;
 - notranji transport se izvede s tovornjaki – damperji; za dostope do posameznih etaž se uporabijo obstoječe poti, ki jih je le mestoma potrebno primerno urediti za prevoze.
- (7) Predelava pridobljenega materiala
- pridobljeni agregat se nadaljnje predela s premičnimi drobilci in separacijo na samih terasah, ali v okviru drobilne in sejalne naprave na servisnem platoju v prvi fazi na koti 660,00 m n.v in drugi fazi na dnu kamnoloma na koti 620,00 m n.v.
- (8) Zbiranje in predelavo neonesnaženih mineralnih odpadkov:
- dopustno je zbiranje in predelava gradbenih odpadkov, ki bi se reciklirali (postopek R5) in delno uporabili kot gradbeni materiali v gradbeništvu za zasipe, nasipe in podobno in delno kot zemeljski izkopi ali umetno pripravljena zemljina (postopek R10), ki bi se uporabili za sanacijo kamnolomskih etaž z vnosom na tla za ekološko izboljšanje tal;
 - zbiranje in predelava gradbenih odpadkov se mora urediti skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki.
- (9) Lega objektov je določena z mejami načrtovane parcele in lego gradbene meje ter regulacijskih linij. Natančno lokacijo pomožnih objektov in naprav se določi glede na potrebe in možnosti.
- (10) Omilitveni ukrepi in usmeritve za eksploatacijo mineralnih agregatov s sprotno sanacijo območja so opredeljena v zgornjih točkah tega člena in z 21 do 28. členom tega odloka.
- (11) Faznost gradnje in dopustna odstopanja so opredeljena v zgornjih točkah tega člena in z 19. in 20. členom tega odloka.

14. člen

(opis rešitev ter lokacijski pogoji za končno sanacijo območja za parcelo z oznako P1)

- (1) Na parceli z oznako P1 v območju pEUP VO 03/1 se načrtuje končna ureditev reliefa in rekultivacija (sanacija) območja. Načrtovane prostorske ureditve obsegajo:
- končno oblikovanje reliefa ter končna (tehnična in biološka) rekultivacija območja z avtohtono vegetacijo v skladu s pogoji rudarskega projekta.
- (2) Izvedba sanacije:
- sanacija se izvaja čim bolj sproti z napredovanjem kamnoloma ob opuščanju uporabe delov etaž in sicer, se začne od zgoraj, na severnem robu prostora in napreduje navzdol proti dnu kamnoloma;
 - sanacija platoja na dnu kamnoloma se izvede po končanem izkoriščanju;
 - sprotna sanacija se deli na dva dela, in sicer je najprej tehnična sanacija, ali oblikovanje in fizična stabilnost brežin, sledi pa ji biološka sanacija.
- (3) Tehnična sanacija:
- brežine etaž se oblikujejo tako, da se čim bolj prilagajajo okoliškemu terenu, ter da je zagotovljena stabilnost etaž in kamnoloma kot celote; v okviru tehnične sanacije je potrebno izvesti trajne ukrepe za varstvo ljudi in živali.
- (4) Rekultivacija in biološka sanacija tal:

- je zadnji postopek izvajanja sanacije kamnoloma in sicer se bo biološka obnova usmerila v ponovno vzpostavitev prvotne kulture, to je gozd;
 - pogozdijo se površine etažnih ravnin, medtem ko se prostor osnovne etaže lahko le zatravi ter usposobi za morebitno drugo dejavnost;
 - etaže je potrebno prekri z avtohtono kamnolomsko jalovino in humusom ter intenzivno zasaditi z avtohtonimi drevesnimi in grmovnimi vrstami; drevesa je potrebno saditi na boljša tla proti pazduhi terase, grmovnice pa bolj proti robu terase, kjer so razmere slabše in od koder bodo lažje semenile oziroma osvajale neporaščene brežine; v pazduhi pod brežino in na robu nad njo se zasadijo plezalke, ki lahko delno prerastejo brežino in jo tako hitro zakrijejo; v brežini je treba uporabiti tudi morebitne žepe za saditev zeliščnic ali grmovnic;
 - gostota sajenja bo v razdaljah 2,5 m drevo ali grmovnica oziroma okvirno 4000 rastlin/ha;
 - na celotnem območju bo saditev mešana, ker je obstojnejša in manj občutljiva;
 - naravna in umetna ozelenitev poteka kombinirano;
 - izbiro drevesnih vrst za biološko obnovo predlaga gozdarski strokovnjak, ravno tako prevzame nadzor nad izvajanjem teh del.
- (5) Gabariti končnih (sanacijskih) etaž:
- Višina etažne brežine: $h = 10$ m,
 - Končni naklon etažne brežine: predvidoma $\alpha = 65^\circ - 70^\circ$ ali manj,
 - Končna širina etažnih ravnin: $a = 7 - 8$ m oz. najmanj 5,0m,
 - Končni naklon brežine kamnoloma kot celote: $\alpha (k) = 45^\circ$ ali manj.
- (6) Lega objektov je določena z mejami načrtovane parcele in lego gradbene meje ter regulacijskih linij.
- (7) Omilitveni ukrepi in usmeritve za končno sanacijo so opredeljena v zgornjih točkah tega člena in z 21 do 28. členom tega odloka.
- (8) Faznost gradnje in dopustna odstopanja so opredeljena v zgornjih točkah tega člena in z 19. in 20. členom tega odloka.

15. člen

(opis rešitev ter lokacijski pogoji za parcelo z oznako P2)

- (1) Na parceli z oznako P2 v območju pEUP VO 03/2 se načrtuje priključek na državno cesto R III. 622/6848 Goriče - Kal. Načrtovane prostorske ureditve obsegajo nov priključek območja na državno cesto (K01) na mestu obstoječega priključka gozdne vlake v km cca 7,960 državne ceste RIII. 622/6848.na n.m.v. cca 648 metrov.
- (2) Gabariti:
- horizontalni potek priključka je nov in sicer v dolžini 156,95 m., v nadaljevanju se cesta prilagodi obstoječemu stanju;
 - nov cestni priključek se na državno cesto priključuje pravokotno; priključevanje na državno cesto iz smeri Goriče (Divače) se izvede s sestavljeno krivino $R1:R2:R3 = 2:1:3$ z osnovnim radijem $R2=12$ m; iz smeri Kala (Pivke) se priključevanje izvede s krivinama 9m in 17m, kar ustreza prevoznosti merodajnega vozila;
 - projektirane ureditve na cesti se prilagodijo obstoječemu niveletnemu poteku regionalne ceste in obstoječem terenu, zato je nova niveleta v začetnem delu vkopana do navezave na obstoječ teren; niveleta priključka in dostopne ceste je v dolžini 2,81 m (širina regionalne ceste) prilagojena prečnemu naklonu regionalne ceste, kar znaša 8,15%, v nadaljevanju niveleta ceste narašča v dolžini 20,73m z vzdolžnim naklonom 5% in v dolžini 133,41m z vzdolžnim naklonom 1,5%; cesta ima $R_{kv} = -1000$ m; asfaltna utrditev je predvidena v dolžini 50 m; prečni naklon ceste je enostranski v območju asfalta in prehaja iz 5,85% (vzdolžni naklon reg. ceste) v 4,0%; tudi v območju makadamske utrditve je enostranski 4,0%;

- karakteristični prečni profil – asfaltna izvedba: leva peščena bankina 1,00 m + vozišče 6,00 m + desna asfaltna mulda 0,50 m + desna peščena bankina 0,50 m = skupaj: 8,00 m;
 - karakteristični prečni profil – makadamska izvedba: leva peščena bankina 1,00 m + vozišče 6,00 m + desna peščena bankina 1,00 m = skupaj: 8,00 m;
 - padavinske vode: z asfaltirane dostopne ceste se bo s prečnim in vzdolžnim naklonom vozišča voda stekala v desno asfaltno muldo in linijski požiralnik širine 15cm s peskolovom in rešetko nosilnosti 600 kN; linijski požiralnik in mulda bosta speljana preko vtočnega jaška s peskolovom premera 50 cm z LTŽ rešetko v ponikovalnico; razpršeno preko bankine v okoliški teren;
 - nov priključek se opremi s standardno vertikalno prometno signalizacijo – znak 2102 (Ustavi); izvede se neprekinjena ločilna črta 5111 š=10 cm in neprekinjena široka prečna črta 5211 š=50 cm.
- (3) Lega objektov je določena z mejami parcel.
- (4) Ureditev druge gospodarske javne infrastrukture ter priključkov nanjo ni predvidena.
- (5) Faznost gradnje in dopustna odstopanja so opredeljena v zgornjih točkah tega člena in z 19. in 20. členom tega odloka.

16. člen

(opis rešitev ter lokacijski pogoji za parcelo z oznako P3)

- (1) Na parceli z oznako P3 v območju pEUP VO 03/2 se načrtuje ohranitev gozdnih površin. Načrtovane prostorske ureditve so:
- ohranitev gozdnih površin,
 - ohranitev obstoječe dostopne poti (dolžine cca. 177,0m) in ureditev nove dostopne poti (dolžine cca. 200,0m) do kamnoloma.
- (2) Gabariti:
- dostopna pot na zgornje, severne etaže je speljana po obstoječi poti, ločeno je načrtovana še dostopna pot na nižje etaže;
 - širina dostopnih poti: največ 5,00 m;
- (3) Lega objektov je določena z mejami parcel in lego regulacijskih linij.
- (4) Faznost gradnje in dopustna odstopanja so opredeljena v zgornjih točkah tega člena in in z 19. in 20. členom tega odloka.

7. ZASNOVA PROJEKTHNIH REŠITEV PROMETNE, ENERGETSKE, KOMUNALNE IN DRUGE GOSPODARSKE INFRASTRUKTURE

17. člen

(zasnova projektnih rešitev prometne infrastrukture)

- (1) Območje OPPN VO 03 se navezuje na mestu obstoječega priključka gozdne vlake v km cca 7,960 državne ceste RIII. 622/6848.na n.m.v. cca 648 metrov.
- (2) Cilji prometnega urejanja v območju OPPN VO 03:
- nov cestni priključek na državno cesto;
 - ureditev notranje prometne in intervencijske mreže, potrebne za nadaljno eksploatacijo mineralnih agregatov,
 - ureditev površin za mirujoči promet.

(3) Za dostop do kamnoloma se uredi nov priključek na državno cesto (K01) na mestu obstoječega priključka gozdne vlake v km cca 7,960 državne ceste RIII. 622/6848.na n.m.v. cca 648 metrov izdelan na podlagi:

- Prometna analiza novega priključka kamnoloma Volče na državno cesto R3-622/6848 (Goriče - Kal) v km 7+960 (izdelovalec Provia d.o.o., št. proj. PR432-STU-P, november 2018),
- IZP Cestni priključek kamnoloma Volče na regionalno cesto R3-622/6848 (Goriče - Kal) v km 7+960 (izdelovalec Provia d.o.o., št. proj. PR432-CE-IZP, november 2018).

(4) Skladno z dinamiko izkoriščanja mineralne surovine se uredijo dostopne ceste na posamezne etažne ravnine, v širini do 5,0 m in bodo začasnega značaja. Parkirne površine se uredijo poleg začasnega -premičnega upravnega objekta.

(5) Opis rešitev in lokacijski pogoji za ureditev cestnega priključka in dostopnih poti so določeni s 15. členom tega odloka.

(6) V grafičnem delu OPPN VO 03 so prikazane prometne rešitve na listu 5: Prikaz ureditev glede poteka omrežij in priključevanja objektov na gospodarsko javno infrastrukturo, Merilo 1:2.000/1.000.

(7) Poleg navedenih določil je potrebno upoštevati usmeritve s področja prometne infrastrukture podane s smernicami s strani Direkcije Republike Slovenije za infrastrukturo, smernice št. 37167-2011/2018-3 (1507) z dne 17.8.2018.

18. člen

(skupne določbe za gospodarsko javno infrastrukturo)

(1) V območju OPPN VO 03 ni obstoječih komunalnih vodov ter naprav komunalne infrastrukture.

(2) V območju OPPN VO 03 se ne načrtuje nove gospodarske javne infrastrukture ter priključkov:

- Območje ni priključeno na vodovodno omrežje. Pitna in sanitarna voda se na območje dovažata.
- Območje nima priključka na kanalizacijski vod. Uredijo se prenosne sanitarne enote.
- Priključek na elektroenergetsko omrežje ni predviden. Predvidena je diesel oprema in električni agregat.

(3) Poleg navedenih določil je potrebno upoštevati usmeritve s področja gospodarske javne infrastrukture podane s smernicami s strani:

- JP Kovod d.o.o., smernice št. 167/AS-18/V,K z dne 21.8.2018,
- Elektro Primorska d.d., smernice št. 2470 z dne 7.8.2018.

8. ETAPNOST IN DOPUSTNA ODPSTOPANJA

19. člen

(etapnost izvedbe prostorskih ureditev)

(1) Etape gradnje načrtovanih prostorskih ureditev s tem odlokom morajo predstavljati funkcionalno zaključene celote in se lahko gradijo/izvajajo sočasno ali ločeno.

(2) Sočasno z gradnjo objektov se mora izvesti pripadajoča prometna infrastruktura oz. vsi potrebni ukrepi v skladu z rudarskim projektom za izvedbo del.

20. člen

(dopustna odstopanja)

(1) Dopustna odstopanja so navedena od 8. do 18. člena tega odloka.

(2) Poleg odstopanj, navedenih v prejšnji točki tega člena, je dopustno tudi odstopanje +/-2,00 m od načrtovanih dimenzij in kot etaž, navedenih v 13. do 14. členu tega odloka.

(3) Dopustna je tudi druga ureditev prometnega omrežja kot je določena v grafičnih prikazih pod pogojem, da:

- bodo pri nadaljnjem podrobnejšem proučevanju pridobljene rešitve, ki so primernejše iz tehničnega ali okolje varstvenega vidika, pri čemer pa se z njimi ne smejo poslabšati prostorske in okoljske razmere;
- ta odstopanja niso v nasprotju z javnimi interesi in morajo z njimi soglašati organi in organizacije, ki jih ta odstopanja zadevajo.

(4) Dopustna so tudi manjša odstopanja od tehničnih elementov za zakoličbo objektov in parcel, ki so posledica natančnejše stopnje obdelave projektov ali prenosa geodetskih podatkov v naravo. Večja odstopanja so dopustna v skladu 1., 2. ali 3. točko tega člena.

9. REŠITVE IN UKREPI ZA VAROVANJE OKOLJA, OHRANJANJE NARAVE, VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE IN TRAJNOSTNO RABO NARAVNIH DOBRIN, OBRAMBO IN VARSTVO PRED NARAVNIMI IN DRUGIMI NESREČAMI

21. člen

(usmeritve za ohranjanje kulturne dediščine)

(1) Na območju OPPN VO 03 ni evidentiranih enot kulturne dediščine.

(2) Ukrepi za varstvo arheoloških ostalin: Ob vseh posegih v zemeljske plasti velja zavezujoč splošni arheološki varstveni režim, ki najditelja/lastnika zemljišča/investitorja/odgovornega vodjo del ob odkritju arheološke ostaline zavezuje, da najdbo zavaruje nepoškodovano namestu odkritja in o najdbi takoj obvesti pristojno enoto Zavoda za varstvo kulturne ddiščine Slovenija, ki situacijo dokumentira v skladu z določili arheološke stroke. Zaradi varstva arheoloških ostalin je potrebno Zavodu za varstvo kulturne dediščine Slovenije omogočiti dostop do zemljišč, kjer se bodo izvajala zemeljska dela in opravljanje strokovnega nadzora nad posegi. Investitor mora 14 dni pred pričetkom gradbenih oziroma pred začetkom zemeljskih del z nameravanim posegom pisno seznaniti Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije, Območno enoto Nova Gorica.

(3) Poleg navedenih določil je potrebno upoštevati usmeritve s področja varstva kulturne dediščine podane s smernicami s strani Ministrstva za kulturo, smernice št.: 35012-161/2018/4 z dne 14.8.2018.

22. člen

(usmeritve za ohranjanje narave)

(1) Območje OPPN VO 03 se nahaja v območju:

- pričakovanih naravnih vrednot OPNV karbonati,
- Regijskega parka Škocjanske jame – vplivno območje (RPŠJ),
- Ekološko pomembna območja: Kras,
- Življenjskega območja medveda, Cona: robno območje.

(2) V bližini območja OPPN VO 03 (250,00 m oddaljenost) se nahaja naravna vrednota: Vremščica, Ident.št: 352, Pomen: državni, Kratka oznaka: Vrh, sleme in pobočja Vremščice s kraškimi travniki, rastišča kraške in mediteranske montanske flore, Zvrst(i): BOT, ZOOL.

(3) Usmeritve oz. ukrepi za varstvo zavarovanega območja: Ohranja se lastnosti vplivnega in zavarovanega območja RPŠJ z zagotavljanjem okoljevarstvenih ukrepov za preprečitev kakrnegakoli onesnaževanja voda, ki se stekajo v reko Reko in dalje na zavarovano območje RPŠJ. Izključi se vsako možnost škodljivega vpliva, ki bi segala v park in sicer:

- padavinske vode z manipulativnih površin in transpornih poti se odvaja preko peskolovov in

- lovilec olj, za kater je potrebno izdelati tudi poslovnik obratovanja in vzdrževanja;
 - menjavanje olj pri strojni mehanizaciji se izvaja na določenem mestu, ki je ustrezno opremljen;
- (4) Usmeritve oz. ukrepi za varstvo ekološko pomembnega območja:
- zaradi varstva habitata ptic, netopirjev in hroščev, se zasaditev izvaja z lokalnimi travnatimi mešanicami, sadikami in semeni ter odstranjuje morebitne invazivne tujerodne rastlinske vrste; zaradi manjšanja vplivov zaradi prašenja in onesnaženja se ob obodu območja OPPN ohranja 20,0m obodni pas, v katerega se s kakršnikoli deli in pridobivanjem ne posega;
 - zaradi varstva habitatnega tipa jame, se upošteva varstvena priporočila za ravnanje na območju pričakovanih naravnih vrednot;
 - zaradi varstva vrst npr. črne žolne in preprečevanja prašenja, se napredovanje - odstranjevanje lesne zarasti po posameznih etažah kamnoloma izvaja postopno;
 - zaradi varstva netopirjev, nočno aktivnih ptic, hroščev in velikih zveri se območja ne osvetljuje; dela se izvajajo samo podnevi;
 - dela odstranjevanja lesne zarasti se zaradi varstva gnezdečih ptic izvajajo izven spomladanskega časa; dela odstranjevanja lesne zarasti se izvajajo od 1. avgusta do 28.februarja;
 - zaradi varstva habitata ptic, netopirjev in hroščev, se v primeru prevelikega prašenja okolice pridobivalnega prostora, izvede ukrepe proti prašenju (npr. močenje površin ...).

(5) Študija Ocena vplivov o sprejemljivosti načrtovanega posega v prostor (ter omejitve in omilitveni ukrepi) na rjavega medveda, volka in risa za območje EUP VO 03 (izdelovalec BF Oddelek za gozdarstvo in obnovljive gozdne vire, Pripravi: Izr. prof. dr. Klemen Jerina, november 2018) ugotavlja, da predlagan ukrep ne bo kakorkoli pomembno vplival na velike zveri in je zato sprejemljiv ob pogoju, da se upošteva naslednje omejitve in vzpostavi naslednje omilitvene ukrepe:

- »Na območju ukrepa ne sme biti velikim zverem dostopne nobene oblike antropogene hrane. V kolikor se bo uporabljalo rastlinska olja, morajo biti ta med skladiščenjem ustrezno zavarovana (skladiščena v zaprtih površinah). Če bo prehrana delavcev urejena na ureditvenem območju ukrepa, je treba poskrbeti, da bodo morebitni ostanki ustrezno zavarovani (postavitev »medovarnih« smetnjakov).
- Za zmanjšanje verjetnosti padcev čez brežino kamnoloma (bodisi velikih zveri, ali pa domačih živali ali drugih divjih živali) se po vsem robu vnaprej (preden se začno izkopi) odstrani gozd in grmovna vegetacija najmanj v širini 4 metrov, tako bodo živali lažje zaznale nevarnost. Svetujem (vendar neobvezno), da se v robnem pasu enake širine vnaprej odstrani tudi pas zemeljske ruše do kamninske podlage, kar bo prožilo dodatno spremembo habitata in »psihološko« oviro za živali. Tudi zaradi varnosti ljudi (sprehajalcev, gobarjev, lovcev, itn) svetujem, da se tik ob robu kamnoloma postavi nizko montažno nevpadljivo ograjo, ki se jo z napredovanjem izkopov in končno sanacijo postopno premešča.
- Če do padca velikih zveri, divjih ali domačih živali vseeno pride, je treba skladno z lovsko in veterinarsko zakonodajo obvestiti upravljavca lovišča, ki pokriva ureditveno območje, poskrbeti za odstranitev kadavra in izboljšati varnost. Slednje velja tudi v primeru, če se zabeleži padce živali, ki živali, ki se ne končajo s smrtnim izidom.
- V kolikor se bo ureditveno območje v prihodnje morebiti širilo, ali pa ima investitor tudi sedaj možnost prilagajanja znotraj ureditvenega območja, so spremembe na velike zveri bolj sprejemljive, v kolikor bodo šle v smeri proti vzhodu in jugovzhodu od centra ureditvenega območja, nesprejemljive pa, če bi potekale proti zahodu do severu od centra sedanje ureditve.
- Čeprav ocena vplivov na druge živalske vrste ni predmet pričujoče presoje, svetujem: da se v splošnem brežine ureja in na novo odpira zunaj gnezditvenega obdobja ogroženih vrst ptic, ki gnezdiijo v stenah in bi lahko gnezdile tudi na območju posega (npr. velika uharica), torej praviloma ne v obdobju med marcem in junijem. Če je gnezdenje zabeleženo, se neposredne okolice gnezda v času gnezdenja nikakor na novo ne odpira.«

(6) Usmeritve za varstvo naravnih vrednot:

- v primeru prevelikega prašenja okolice pridobivalnega prostora se izvede ukrepe proti prašenju (npr. močenje površin...);
 - morebitne zasaditve se izvajajo z lokalnimi travnimi mešanici, sadikami ali semeni; sanacijski posegi naj predvidevajo tudi odstranjevanje morebitnih invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst.
- (7) Poleg navedenih določil je potrebno upoštevati usmeritve s področja varstva narave podane s smernicami s strani Zavoda RS za varstvo narave, smernice št.: 5-III-694/4-0-2018/ACG z dne 24.8.2018.

23. člen

(rešitve in ukrepi za varovanje okolja - zrak)

- (1) V območju OPPN VO 03 se uporablja kamnina karbonantnega izvora – apnenec.
- (2) Na območju OPPN VO 03 bodo prevladujoči naslednji viri onesnaževanja:
- Miniranje; Emisija delcev v času miniranja bo časovno omejena in ne bo predstavljala pomembnega vira emisij v zrak;
 - Drobilnik, vibracijska sita in separacija; Drobljenje drobnih frakcij je prevladujoči vir onesnaževanja zraka z delci. Urediti z odpraševalno napravo.
 - Obrat za predelavo gradbenih odpadkov; Obratovanje obrata bo ob intenzivnem delu povečalo emisije delcev;
 - Manipulativne površine na območju kamnoloma in deponija za drobir; Prevoz in odlaganje tehničnega kamna bo brez upoštevanja omilitvenih ukrepov lahko izrazil vir emisij delcev.
- (3) Omilitveni ukrepi:
- preprečevanje prašenja z odkritih površin: ukrep zahteva redno vlaženje odkritih površin ob suhem in vetrovnem vremenu;
 - preprečevanje nekontroliranega raznosa materiala z območja kamnoloma s transportnimi sredstvi; ukrep zahteva čiščenje vozil pri vožnji z območja kamnoloma na javne prometne površine, prekrivanje in vlaženje sipkih tovorov pri transportu po javnih prometnih površinah;
 - upoštevanje emisijskih norm pri uporabljeni gradbeni mehanizaciji in transportnih sredstvih; ukrep zahteva uporabo tehnično brezhibne mehanizacije in transportnih sredstev.
- (4) Monitoring kakovosti zraka obsega nadzor nad izvajanjem omilitvenih ukrepov na območju kamnoloma in izvajanje meritev skupne mase prašnih usedlin in vsebnosti težkih kovin v prašnih usedlinah v vplivnem območju in preverjanje skladnosti imisijskih koncentracij z mejnimi vrednostmi. Meritve naj se izvajajo v skladu z veljavnimi pravilniki. Izvaja jih pooblaščen organizacija. V primeru prekoračitev mejnih vrednosti prašnih usedlin je izvajalec del dolžan izvesti ukrepe za preprečevanje prašenja.

24. člen

(rešitve in ukrepi za varovanje okolja - vode, tla in podtalnica)

- (1) V območju OPPN VO 03 ni vodovarstvenih območij.
- (2) Odvajanje in čiščenje komunalnih, industrijskih in padavinskih odpadnih voda mora biti usklajeno z ZV-1 in s predpisi s področja varstva okolja in sicer predvsem:
- Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14 in 98/15),
 - Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15),
 - Uredba o emisiji snovi pri odvajanju padavinske vode z javnih cest (Uradni list RS, št. 47/05) in
 - Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (Uradni list RS, št. 94/14 in 98/15).

(3) Padavinsko odpadno vodo, ki odteka z utrjenih, tlakovanih ali drugim materialom prekritih površin objektov in vsebuje usedljive snovi, mora upravljavec teh objektov zajeti in mehansko obdelati v usedalniku in lovilniku olj.

(4) Ukrepe za preprečevanje poslabšanja stanja vod ter onesnaževanja zraka in tal se predvidi v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki iz rudarskih in drugih dejavnosti izkoriščanja mineralnih surovin (Ur. l. RS, št. 43/08 in 30/11).

(5) Odvajanje in čiščenje padavinske vode z območja eksploatacije kamnoloma je treba urediti tako, da se prepreči erozija zemeljskega materiala.

(6) Padavinske vode z manipulativnih površin in transportnih poti se odvaja preko peskolovov in lovilcev olj, za katere je treba izdelati tudi poslovnik obratovanja in vzdrževanja. Opredeli se vse zaščitne ukrepe, da se prepreči onesnaževanje površinskih voda in podtalja.

(7) Onemogočiti je potrebno razlitje naftnih derivatov, zato je prepovedano menjavanje olja izven za to določenega prostora, ki je ustrezno opremljen.

25. člen

(rešitve in ukrepi za varovanje okolja - hrup)

(1) Območje OPPN VO 03 je od najbližnjega naselja Čepno oddaljeno 1,0 km zračne linije, od naselja Volče je oddaljeno 1,5 km zračne linije, pri čemer kot protihrupna bariera služi z gozdom poraslo pobočje.

(2) Vir hrupa v območju OPPN VO 03 predstavlja samo izvajanje dejavnosti in sicer izvajanje vrtnanja, miniranja, prerivanja, nakladanja in pri pridelavi.

(3) Omilitveni ukrepi:

- Omejitev gradnje objektov v vplivnem območju kamnoloma.
- Časovne omejitve: dela v kamnolomu lahko potekajo le med delavniki v dnevnem času med 6. uro zjutraj in 18. uro zvečer, po potrebi tudi v večernem času. V večernem času je potrebno maksimalno zmanjšati aktivne vire hrupa oziroma izvajati dela samo na sekundarnem premlevanju in separaciji.
- Uporaba milisekundne tehnike razstreljevanja.
- Uporaba delovnih naprav in gradbenih strojev, ki so izdelani v skladu z emisijskimi normami za hrup gradbenih strojev po Pravilniku o emisiji hrupa strojev, ki se uporabljajo na prostem.

(4) V skladu z Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju in Uredbo o ocenjevanju in urejanju hrupa v okolju je potrebno monitoring hrupa izvajati v času obratovanja kamnoloma. Prve meritve hrupa naj se opravijo tudi v času zagona predelave gradbenih odpadkov. Zavezanec za spremljanje stanja med obratovanjem je upravljalec kamnoloma. Izvajati je potrebno tudi monitoring nad viri hrupa po Pravilniku o emisiji hrupa strojev, ki se uporabljajo na prostem, in izvajanje meritev hrupa v času intenzivnih del v kamnolomu pri najbližjih stavbah z varovanimi prostori. V primeru prekoračitev mejnih vrednosti je izvajalec del dolžan izvesti dodatne protihrupne ukrepe in z delom nadaljevati po preveritvi njihove učinkovitosti.

(5) Območje OPPN VO 03 je v skladu z Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Ur. l. RS, št. 105/2005 in 35/2008) glede na namembnost območja uvrščeno v IV. stopnjo varstva pred hrupom.

26. člen

(rešitve in ukrepi za varovanje okolja - svetlobno onesnaževanje)

Na območju OPPN VO 03 ni predvidene javne in interne razsvetljave.

27. člen

(varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami ter varstvo pred požarom)

(1) Zasnova varstva pred požarom za obravnavano območje in pripadajoče posamezne objekte mora biti zasnovana na protipožarnih zahtevah za varnostne ukrepe, ki so predpisani s področno zakonodajo.

(2) Upoštevati je potrebno cono potresne ogroženosti (VII. stopnja po MCS) in sicer projektni pospešek tal 0,175 (g). Tem lastnostim je potrebno prilagoditi tehnične rešitve gradnje oz. prostorske ureditve.

(3) V času pripravljalnih del in v času izkoriščanja je treba dela izvajati tako, da ne bo prišlo do onesnaženja tal in podtalja in da ne bo povečana požarna ogroženost v naravnem okolju.

(4) Pri poseku in spravilu lesa se mora upoštevati zakonske predpise o izvajanju sečnje, ravnanju s sečnimi ostanki, spravilu in zlaganju gozdnih lesnih sortimentov in zakonske predpise o varstvu pred požari v naravnem okolju.

(5) Kamnolom ni požarno nevaren objekt, vendar je kljub temu potrebno upoštevati in spoštovati požarno varnostne kriterije in zahteve.

(6) V vetrovnem in suhem obdobju detonacijska vrstica ne sme biti napeljana skozi travo in podrast.

(7) Zagotovljeni morajo biti neovirani in varni dovozi, dostopi ter delovne površine za intervencijska vozila ter viri vode za gašenje.

(8) Kamnolom mora imeti izdelan protipožarni načrt z ukrepi zavarovanja pred požari, ki naj vsebuje načrt požarne preventive in intervencije v primeru nastanka požara na različnih lokacijah.

28. člen

(rešitve in ukrepi za varovanje okolja - odpadki)

(1) V širšem območju je urejeno ločeno zbiranje odpadkov.

(2) Gozdarski odpadki morajo biti odstranjeni v skladu z določili pravilnika o varstvu gozdov in pravilnikom o izvajanju sečnje, ravnanju s sečnimi ostanki, spravilu in zlaganju lesnih gozdnih sortimentov.

(3) Odpadkov ni dovoljeno odlagati v naravno okolje.

(4) Upravljavca kamnoloma mora na zagotoviti začasno skladiščenje nastalih odpadkov, ločeno po vrstah odpadkov iz seznama odpadkov.

(5) Vsi odpadki morajo biti ustrezno skladiščeni, kar pomeni, da njihov raznos ni mogoč. Nevarni odpadki pa morajo biti shranjeni v neprepustnih in pokritih (pred meteornimi vodami zaščitene) posodah.

(6) Vse odpadke, ki bodo nastajali pri tehnoloških procesih pridobivanja in obdelave, je potrebno zbirati v primernih posodah, ki so namenjena za skladiščenje odpadkov. Prostor, kjer se odpadki skladiščijo, naj bo utrjen, pokrit, brez odtokov in odporen na tekočine, ki se v tem prostoru skladiščijo. To velja tudi za razne odpadke, kot so z oljem prepojene krpe, ki jih je potrebno sproti odstraniti iz območja kamnoloma na za to predvideno deponijo. Za uničenje in odvoz odpadov, ki nastanejo zaradi del, je odgovoren nosilec rudarske pravice za izkoriščanje.

(7) Količina začasno skladiščenih odpadkov ne sme presegati količine odpadkov, ki zaradi delovanja ali dejavnosti upravljavca naprave nastanejo v dvanajstih mesecih.

(8) Vse nastale odpadke, je treba predati pooblaščen družbi za ravnanje z odpadki in voditi predpisane evidence o nastalih odpadkih in ravnanju z njimi.

10. USMERITVE ZA DOLOČITEV MERIL PO PRENEHANJU VELJAVNOSTI OPPN VO 03

29. člen

- (1) OPPN VO 03 velja do izvedbe vseh prostorskih ureditev, načrtovanih z njim.
- (2) Po prenehanju veljavnosti OPPN VO 03 naj se območje ureja z občinskim prostorskim načrtom v skladu z merili za posamezno vrsto PNRP, opredeljeno v 5. členu tega Odloka.

11. KONČNE DOLOČBE

30. člen

(hramba)

OPPN VO 03 je izdelan v digitalni obliki in tiskan v štirih (4) izvodih v analogni obliki. OPPN VO 03 v analogni in digitalni obliki se hrani na sedežu Občine Pivka in je dostopen javnosti skladno z zakonom. OPPN VO 03 je skladno z zakonom z dnem njegove uveljavitve posredovan Upravni enoti Postojna.

31. člen

(veljavnost odloka)

Ta odlok začne veljati naslednji po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

Št. _____

Pivka, dne _____

Župan
Občine Pivka

Robert SMRDELJ l.r.